



Sicherheitsdatenblatt gemäß (EG) Nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

SDB-Nr.: 1260 V004.1

überarbeitet am: 04.06.2009

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:	Somat SPEZIAL-SALZ
Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:	Maschinen-Geschirrspülmittel - Salz
Bezeichnung des Unternehmens:	Henkel Wasch- und Reinigungsmittel GmbH Henkelstr. 67 D-40191 Düsseldorf Tel.: ++49 (0)211-797 0
Zuständig für das Sicherheitsdatenblatt:	SDB.HenkelWM@henkel.com
Notrufnummer:	Für Notfälle steht Ihnen die Henkel-Werkfeuerwehr unter der Telefon-Nr. +49-(0)211-797-3350 Tag und Nacht zur Verfügung.

Das Produkt ist den "Informationszentren für Vergiftungsfälle in der Bundesrepublik Deutschland" gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft. Zentraler Gift-Notruf: 030/19240

2. Mögliche Gefahren des Produktes

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Kennzeichnung von Inhaltsstoffen:

Weitere Inhaltsstoffe

anorganische Salze

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Einatmen:	Nicht relevant.
Nach Hautkontakt:	Spülung mit Wasser. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.
Nach Augenkontakt:	Spülung unter fließendem Wasser (10 Minuten lang), ggf. Arzt aufsuchen.
Nach Verschlucken:	Spülung der Mundhöhle, Trinken von 1-2 Gläsern Wasser, Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet.
Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind:	keine Angaben
Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase:	keine Angaben
Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung:	keine Angaben
Zusätzliche Hinweise:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Reinigungsverfahren:	Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.
Allgemeine Hinweise:	keine Angaben

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Schutzmaßnahmen für die sichere Handhabung:	keine Angaben
Brand- und Explosionsschutz:	Bei bestimmungsgemäßer Anwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Einzuhaltende Lagerbedingungen:	trocken, zwischen +5 und +40°C lagern
Zusammenlagerung:	Nationale Vorschriften beachten.
Allgemeine Hinweise zur Lagerung:	Lagerung entsprechend Wassergefährdungsklasse und Lagerklasse (s. Kap. nat. Vorschriften)

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bemerkungen:

Allgemeiner Staubgrenzwert 6 mg/m³ (Feinstaubkonzentration) beachten.

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Atemschutz:	Nicht erforderlich.
Handschutz:	Für den Kontakt mit Produkt werden Schutzhandschuhe der Chemikalienschutzkategorie III aus Spezial-Nitril (Materialstärke >0,1 mm, Durchdringungszeit > 480 min Klasse 6) nach EN 374 empfohlen. Für den längeren und wiederholten Kontakt ist zu beachten, dass die oben genannten Durchdringungszeiten in der Praxis deutlich kürzer sein können, als die nach EN 374 ermittelten. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Falle auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische und thermische Beständigkeit, Antistatik etc.) geprüft werden. Bei ersten Abnutzungserscheinungen ist der Schutzhandschuh sofort zu ersetzen. Wir empfehlen Einmal-Chemikalienschutzhandschuhe regelmäßig zu wechseln und einen auf die betrieblichen Belange abgestimmten Handpflegeplan in Zusammenarbeit mit einem Handschuhhersteller sowie der Berufsgenossenschaft zu erstellen.
Augenschutz:	Dicht schließende Schutzbrille tragen.

Körperschutz: Chemikalienschutzkleidung. Hinweise des Herstellers beachten.

Zusätzliche Hinweise:

Augenkontakt und Hautkontakt vermeiden. Verschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautverschmutzung mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege.
Schutzausrüstung nur bei gewerblicher Handhabung oder großen Gebinden (nicht Haushaltspackungen) erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Lieferform:	Pulver
Beschaffenheit:	kristallin
Farbe(n):	weiß
Geruch:	geruchlos
Aggregatzustand:	fest

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit:

Flammpunkt	Nicht anwendbar
pH-Wert (20 °C; Konz.: 10 % Produkt; Lsm.: Wasser)	7 - 9,5
Schüttdichte	980 - 1.120 g/l

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: keine Angaben

Zu vermeidende Stoffe: Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine Angaben

11. Angaben zur Toxikologie

Allgemeine Hinweise: Nach Maßgabe der vorliegenden Daten und aufgrund toxikologischer Bewertung ist das Produkt nicht als gesundheitsgefährdend einzustufen.

Akute orale Toxizität: Unter Berücksichtigung der Daten über die akute Toxizität und Anteile der Inhaltsstoffe ist das Produkt nach Einnahme nicht giftig oder gesundheitsschädlich.

Hautreizung:	Primäre Hautirritation: Leicht reizend, nicht kennzeichnungspflichtig
Augenreizung:	Primäre Augenirritation: Leicht reizend, nicht kennzeichnungspflichtig

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Angaben zur Ökologie:	Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Produktes sind für die Umwelt keine negativen Effekte zu erwarten.
Akute Fischtoxizität: Bewertung:	Eine Bewertung der Bakterien- und/oder Fischtoxizität kann bei Bedarf zur Verfügung gestellt werden.
Akute Bakterientoxizität: Bewertung:	Eine Bewertung der Bakterien- und/oder Fischtoxizität kann bei Bedarf zur Verfügung gestellt werden.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung des Stoffes oder der Zubereitung:	keine Angaben
Entsorgung ungereinigter Verpackung:	Packung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen!

14. Angaben zum Transport

Allgemeine Hinweise:
Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

R-Sätze	Keine umweltgefährliche Einstufung Keine toxikologische Einstufung
S-Sätze:	S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Nationale Vorschriften/Hinweise:	
WGK:	Nicht wassergefährdendes Produkt. Einstufung gemäß Anhang 1 der VwVwS vom 27.Juli 2005 bzw. KBwS-Beschluß.
Lagerklasse nach VCI:	11

16. Sonstige Angaben